Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/518,480	MIKHALTSEVITCH ET AL.
Examiner	Art Unit

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Louis M. Arana

A	Appeal
0	Objected

2859

CI	aim	П	_			Dat	e					Cla	aim					Dat	e	_	_			CI	aim		_		_	Date	 e
Final	Original	3/27/07	10/4/01									Final	Original											Final	Original						
	1		┪				_	\vdash	Г	\neg			51	\vdash			-	-	H	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	101	┢	+	+	╁╌	╆	╁╌
													52						T	Т	Г	П		\vdash	102	T	T	十	†	t	t
	1					Г		Π					53	Г						Г		П			103	T	1	✝	\vdash	⇈	T
	4	L	L										54						Г						104	T	\top	Τ	1		T
<u> </u>	4	_		L	L		L						55						Г			П			105	T	1	T	T	Г	T
<u></u>	6	L	<u> </u>		<u> </u>	L			L				56							,					106	Г	Τ	Τ	П	Г	Γ
-	1	<u> </u>		L_	L	L	<u> </u>	匚	_				57	L											107						
<u></u>	8	<u> </u>	L	╙	L	Ļ	<u> </u>	_	_	\Box		<u> </u>	58	<u> </u>	L			ᆫ	L	L					108						
<u> </u>	g	╙		ㄴ	ㄴ	┖	Ļ.	_	_	Ц		L	59	匚	匚	_	_		L			Ш			109	L	L				
	10	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_		<u> </u>	60	<u> </u>		_	_	L	Ш						110				L		L
-	1	!	—	!	├-	ļ	⊢	ļ	<u> </u>	\Box		<u> </u>	61	L	L		<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	L.	Щ			111	L	┸	<u> </u>	L	乚	L
<u> </u>	18	⊢	<u> </u>	- -	-	⊢	⊢	 	┡	_		<u> </u>	62	╙	Щ		<u> </u>	<u> </u>				Щ			112	L	↓_	↓_	<u> </u>	上	L
	18	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┢	├—	⊢	├	ļ			<u> </u>	63	<u> </u>	Щ		<u> </u>	_	Ш	Ь.	_	Щ			113	╙	╙	┖	L	上	L
	15	⊢	⊢	_	┝	╀	⊢	⊬		-		<u> </u>	64	┡-	Щ	_	<u> </u>	ļ_	L		Щ	Ш			114	╙	丄	╙	Ļ	ㄴ	L
<u> </u>	16	H	⊢	┝	├	┢	┢	├	⊢	\dashv		ļ	65	H	Н		<u> </u>	!	<u> </u>		L	Ц			115	L	↓_	<u>Ļ</u> .	╙	<u> </u>	L
<u> </u>	177	1	H	\vdash	┝	⊢	-	├	⊢	Н		├─	66	H	Н		⊢	⊢	Щ		Н	Н			116	L	┿	╄	▙	▙	┞
	18	H	⊢	┢	-	╀─	╀	⊢	⊢	\dashv		├	67	⊢	-	_	⊢	⊢	<u> </u>	_	Н	Н			117	┞-	 	╀	╄	⊢	╄
-	19	H	├	⊢	┢	╁╾	t	-	-	\dashv		┝	68 69	⊢	Н	-	-	_	⊢	_	\vdash	Н			118	⊢	1-	╀	⊢	⊢	⊢
<u> </u>	10	++	\vdash	┢╌	┢	┢	┼	┢	\vdash	Н		├─	70	\vdash	Н		┝	<u> </u>			Н	⊣			119	⊢	╁	╁	╢	⊢	⊢
_	21	++	\vdash	┢╌	Н	H	┝	┢	-	\dashv		 	71	\vdash	Н	-	-	 	\vdash		Н	괵			120 121	├-	╁	+	⊢	⊢	⊢
	12	H		H	t	┢	H	⊢	\vdash	\vdash			72	\vdash	Н		-	\vdash	Н	_	Н	긕			122	⊢	╁	╁	⊢	⊢	⊢
	43	T			┢	\vdash	\vdash	┢	 	-			73	-	Н		\vdash	-	Н	_	Н	\dashv			123	\vdash	╁	+	╁	⊢	⊢
	24	T			┢	┢	 	┢	 	\dashv			74	_	Н		Н	_	Н	_	Н	\dashv		_	124	-	╁╌	╁╾	╁	-	⊢
	25	\sqcap			Т	\vdash	┢	┰	┪	┪			75	\vdash	Н	_	\vdash	-	Н		H	一			125	┝	╁	╁╾	┢	┢	┢
	25 26	П		_	Ι-	_	┢	1	Г	ヿ		<u> </u>	76	Н	Н				Н		Н	\dashv		_	126	H	╁	+	┢	\vdash	┢
	217	П				П	Т	Г		ヿ			77	\vdash	Н				Н		Н	\dashv			127	Н	\vdash	+	\vdash	一	┢
	28 29						Г	Г		\neg			78		П						П				128	H	t	t	\vdash	Т	H
	29					Г	Π			\neg			79									\neg			129	Г	✝	1	<u> </u>	Г	┢
	310	Y					Г						80	•											130	Т	T	T	Т	П	┢
	31	7											81										ĺ		131		1-	T		П	Г
	32		W										82									\neg			132	T	Т				Г
	33	L											83												133	Г	Т	1			Г
L	34	Ш	$oldsymbol{\mathbb{L}}$		\Box	L		L					84												134		Γ	Ι			Г
<u></u>	35	Ш	Ш		\sqcup	oxdot							85												135						
<u> </u>	36	Ш	Ш	Щ.	\Box	L				_]			86												136						
	37	<u> </u>	Ш	\sqsubseteq	\sqcup	L	Ш]			87												137						
├	38	Щ	Ш		Щ		Щ		Щ			Щ	88	Ш									1		138						L
├ ─	39	Щ	Ш		Щ	<u> </u>	Щ	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_		igsquare	89	Ш	Ш		Ш		Ш				j		139	Ľ	\perp	L	\Box	\Box	Ĺ
<u> </u>	40	\vdash	Ш		Н	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	_		 _	90	Щ	Щ				Ш		Щ				140	L	↓_	↓_	╙	<u> </u>	L
	41	Н	H	_	Н	<u> </u>	Н	\vdash	ļ			├	91	Ш	Щ		Ш	\Box	Щ		Щ				141	L	╄		 	—	\vdash
H	42 43	$\vdash\vdash$	Н	_		\vdash	⊢	<u> </u>	-	_		$\vdash \vdash$	92	\vdash	\vdash	-			\square		Щ				142	_	╄	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	43	$\vdash \vdash$	\mathcal{H}		Н	\vdash	Н	├				├	93	Ш	\vdash	_	Щ	Щ	\vdash	_	Ш	_	I		143	L.		↓		<u> </u>	L
\vdash	45		•	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	Н	\dashv		 	94 95	Н					\dashv	_	Ш	\dashv			144		₩	\vdash	 	 -	\vdash
\vdash	46	\vdash		\vdash	Н		\vdash	\vdash	Н	\dashv		$\vdash \vdash \vdash$	96	$\vdash \vdash$	\dashv	4	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\dashv			145	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	Н	\vdash
\vdash	47	\vdash	_	-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv		$\vdash \vdash \vdash$	97	$\vdash \dashv$			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ	-	146 147		╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	48	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash		\dashv	ᅱ		\vdash	98	\dashv	\dashv	-	-						ŀ		148	-	╁	-	Н	\vdash	-
\vdash	49	\dashv	\dashv	\neg	Н	\vdash	H	H	_	\dashv	ł	Н	99	\vdash	\dashv		\dashv	-			-				149	H	\vdash	\vdash	Н	\vdash	H
\vdash	50	\dashv	-	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	1	\vdash	100	\vdash	-	-			-				- }		150	├-	1-	+	₩		⊢

		_	_	_			-		_	_
Final	Original									
\vdash	101	_		T	╁	┢	-	_	_	⇈
\vdash	102	\vdash			_	1	 	Н	 	
	103	┢	 	┢	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	┢
\vdash	104	\vdash	\vdash	┢	 	┼	-	-	├	
	105	┪	╁	H	\vdash	╁	 -	-	┢	
\vdash	106	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	一	\vdash	\vdash
_	107	\vdash	┢	-	┢	\vdash	┢	┢	┢	-
	108	\vdash	┢	\vdash	Н	┪	-	-	_	
	109	\vdash	\vdash	Н	 	 	\vdash	\vdash		
	110	-	_	┢	Н	┢╌	\vdash	-	\vdash	\vdash
	111	\vdash		H	\vdash	┢	 -	┝	-	-
_	112	\vdash	\vdash	┢	┢╾	┢		-	_	Н
<u> </u>	113	-	-	-	┢─	⊢	-	┝	-	-
\vdash	114	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
 	115	\vdash		\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	116	\vdash	H	-	┝	┢	┢─	⊢	┝╾	Н
Н	117	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
H	118	-	-	┢	⊢	⊢	⊢	\vdash	┢	Н
\vdash	119	-		┢	-		-	-	┢	Н
_	120	\vdash	┢┈	╁╾	┢		-	H	⊢	Н
	121	\vdash	-	\vdash	┝	\vdash	-	_	⊢	Н
	122	\vdash	┢	⊢	\vdash	┝	┝	┢	┝	Н
$\vdash \vdash$	123	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	┢	Н
$\vdash \vdash$	124	_	-	├─	-		_		┝	-
\vdash	125	-	┝	├	┝	┝	┝	_	┝╼	Н
\vdash	126	\vdash	⊢	⊢	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	⊢	Н
\vdash	127		\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	Н
	128		\vdash	H	-	H	_	_	\vdash	Н
Н	129	\vdash	⊢	-	-	Н		\vdash	┢━	Н
\vdash	130	\vdash	\vdash	Н	⊢	Н	<u> </u>	Н	\vdash	Н
\vdash	131	-	-	┝	Ι	\vdash	-	-	-	Н
\vdash	132	-	\vdash	\vdash	_	-	-		_	\vdash
\vdash	133	Н	-	_	-	-	_	_	-	-
-	134	-	-	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	135	Н	<u> </u>	-	_	\vdash		_	\vdash	\vdash
\vdash	136	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	H			\vdash	\vdash
$\vdash \vdash \vdash$	136 137	Н	-	\vdash	Н	Н	—	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	138	H	\vdash	Н	\vdash	Н	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	139	Н	-			\vdash	\vdash	_	_	\vdash
	140	\dashv	Н	H	\vdash	Н	\vdash	\vdash		Н
	141	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	\vdash	-	Н	Н
	142	\dashv	Н	Н	_	Н			-	Н
\vdash	143		\vdash	\vdash		H				Н
H	144		_		_	Н			-	Н
	145	-		\vdash		\vdash				\vdash
	146	\dashv	\vdash	H	\vdash	Н	\vdash	H	Н	\dashv
	147	\neg		Н	Н	Н	\dashv	Н	-	\vdash
 	148		\neg	Н	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash
-	149	\dashv	\vdash	Н	Н	Н	-	\vdash	Н	\dashv
	150	-	_				\neg	\dashv	H	\dashv
	.00]	1								